

Seite 314

Detaillierte Lösung für CASIO *fx-9860 GII*

Seite 314 Beispiel 1

Über das Hauptmenü wird die  $\frac{\text{RUN-MAT}}{\text{MODE}} \frac{\text{MATH}}{\text{MATH}}$ -Anwendung gestartet.

Mit [▶Mat] kommt man in das Menü für die Definition - Eingabe von Matrizen.

Mit [DIM] kann man die Dimension der Matrix festlegen.

Man erhält dann eine Maske für die Matrix, die man jetzt entsprechend ausfüllen kann.

Mit [EXE] schließt man die Eingabe einer Zelle ab und springt zur nächsten Zelle.

Mit [EXIT] verlässt man diesen Bildschirm.

Nochmaliges [EXIT] kehrt zum Hauptbildschirm der  $\frac{\text{RUN-MAT}}{\text{MODE}} \frac{\text{MATH}}{\text{MATH}}$ -Anwendung zurück.

Entsprechend wird die Matrix B definiert.

Will man mit den Matrizen rechnen, so erhält man im Hauptbildschirm die entsprechende Matrix mit der folgenden Tastenkombination: [SHIFT] [2] [A]

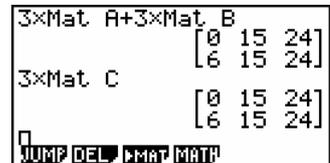
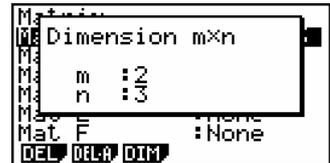
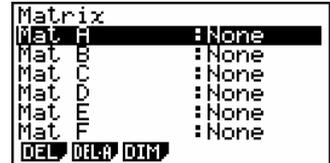


Fig. 1

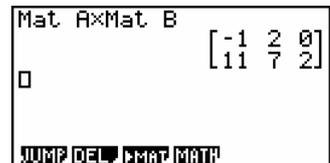
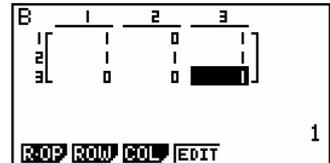


Fig. 2

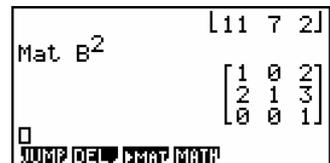


Fig. 3

Seite 314 Beispiel 2

Die Matrizen werden wie oben beschrieben definiert.

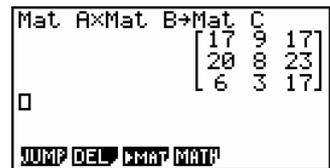
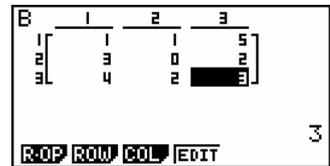
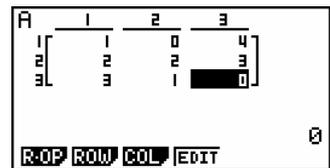


Fig. 4

Zur Berechnung der Rohstoffmengen muss noch die Matrix der bestellten Einheiten definiert werden.

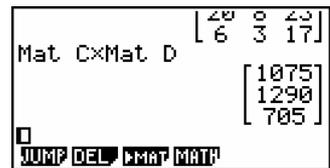
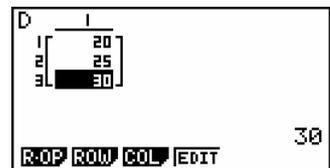


Fig. 5